




事業者名	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器名	ICP 発光分光分析装置								
機器写真									
機器設置場所	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器の特徴等	試料溶液に含まれる様々な元素を、検出・定量する装置。金属に含まれる微量成分の分析など、機械製品の素材評価に利用する。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月								
	H24年2月	2						2	2
	H24年3月	5				2	2	3	5
	H24年4月	9	1	1	5	7		4	11
	H24年5月	4		1	2	3		4	7
	H24年6月	6			3	5		3	6
	H24年7月	8	2	2	4	5			8
	H24年8月	7	1		2	3		1	4
	H24年9月	8			7	15		2	9
	H24年10月	14	4		5	7		1	10
	H24年11月	13	8		2	3		6	16
H24年12月	11	2	1	5	8		3	11	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自社製品の品質に関する分析に利用している。</li> <li>・製品内の有害物質の分析に利用している。</li> <li>・自社製品の品質に関する分析に利用している。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf</a>								
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・広告掲載:「やまぐちの労働」平成24年8月号(山口県労働協会)</li> <li>・広告掲載:「日刊工業新聞」平成24年9月21日(日刊工業新聞社)</li> </ul>								
事業者 HP	<a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp">http://www.iti-yamaguchi.or.jp</a> <a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp/equipment/293/">http://www.iti-yamaguchi.or.jp/equipment/293/</a>								

事業者名	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器名	FT-IR マイクロ ATR システム								
機器写真									
機器設置場所	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器の特徴等	<p>有機化合物の分子構造を推定(定性分析)するために『赤外吸収スペクトル』を測定する装置で、測定結果から可能性のある化合物を絞り込む事が可能。また、微小異物(数十<math>\mu</math>m程度まで)の分析が可能。</p>								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月								
	H24年2月								
	H24年3月	2		1				1	2
	H24年4月	12				6	21	7	13
	H24年5月	10		2		8	26	4	14
	H24年6月	10				9	20	4	13
	H24年7月	8		1		8	19	4	13
	H24年8月	22		7		19	59	5	31
	H24年9月	13		2		14	28	3	19
	H24年10月	13				8	15	8	16
	H24年11月	17		1		17	26	6	24
H24年12月	14		2		11	18	12	25	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自社製品の品質向上に関する取り組みに利用している。</li> <li>・自社製品の品質(異物分析)に関する分析に利用している。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf</a>								
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・広告掲載:「やまぐちの労働」平成24年8月号(山口県労働協会)</li> <li>・広告掲載:「日刊工業新聞」平成24年9月21日(日刊工業新聞社)</li> </ul>								
事業者 HP	<a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp">http://www.iti-yamaguchi.or.jp</a> <a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp/equipment/294/">http://www.iti-yamaguchi.or.jp/equipment/294/</a>								

事業者名	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器名	エネルギー分散型蛍光 X 線分析装置								
機器写真									
機器設置場所	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器の特徴等	試料中の金属成分を短時間で分析します。試料の前処理はほとんど必要がなく、サイズの小さな試料も分析できる。元素のマッピング測定、薄膜の膜厚測定なども可能。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月								
	H24年2月	2			1	3		2	3
	H24年3月	1						1	1
	H24年4月	7		1	4	8		3	8
	H24年5月	5			4	15		1	5
	H24年6月	3			3	6			3
	H24年7月	4			1	1		4	5
	H24年8月	3			3	5			3
	H24年9月	4			3	4		3	6
	H24年10月	5			2	3		3	5
	H24年11月	15	1	1	5	11		9	16
H24年12月	9			7	21		4	11	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自社製品内の不純物の分析に利用している。</li> <li>・自社製品の品質に関する分析に利用している。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf</a>								
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・広告掲載:「やまぐちの労働」平成24年8月号(山口県労働協会)</li> <li>・広告掲載:「日刊工業新聞」平成24年9月21日(日刊工業新聞社)</li> </ul>								
事業者 HP	<a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp">http://www.iti-yamaguchi.or.jp</a> <a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp/docs/2012021700027/">http://www.iti-yamaguchi.or.jp/docs/2012021700027/</a>								

事業者名	地方独立行政法人山口県産業技術センター									
機器名	熱分析装置(Tg-DTA)									
機器写真										
機器設置場所	地方独立行政法人山口県産業技術センター									
機器の特徴等	電気炉により試料を加熱しながら、試料の重量変化と温度変化を同時に測定する装置であり、試料の分解温度や蒸発量、反応熱量等の測定が可能。									
利用状況	年月	稼働 日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計	
					件数	時間				
	H24年1月									
	H24年2月									
	H24年3月	5				2	5		4	6
	H24年4月	3				2	7		1	3
	H24年5月	2							2	2
	H24年6月	3				2	4		1	3
	H24年7月	4				2	14	1	1	4
	H24年8月	7				4	29		4	8
	H24年9月	1							1	1
	H24年10月	4				2	14		2	4
	H24年11月	7				2	6		6	8
H24年12月	5						1	5	6	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・廃棄物の再利用のための分析に利用している。</li> <li>・自社製品の品質に関する分析に利用している。</li> </ul>									
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf</a>									
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・広告掲載:「やまぐちの労働」平成24年8月号(山口県労働協会)</li> <li>・広告掲載:「日刊工業新聞」平成24年9月21日(日刊工業新聞社)</li> </ul>									
事業者 HP	<a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp">http://www.iti-yamaguchi.or.jp</a> <a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp/equipment/295/">http://www.iti-yamaguchi.or.jp/equipment/295/</a>									

事業者名	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器名	デジタルマイクロスコープ								
機器写真									
機器設置場所	地方独立行政法人山口県産業技術センター								
機器の特徴等	<p>ミクロからマクロまでの幅広い観察と、明視野・暗視野・拡散・可変・偏光等の様々な照明により、従来の顕微鏡では見えなかったものも観察できる。また、立体観察や寸法計測も行える。</p>								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
					件数	時間			
	H24年1月	1		1	1	1			2
	H24年2月	12		2	5	8		8	15
	H24年3月	13	1	4	14	24		1	20
	H24年4月	5			8	9			8
	H24年5月	12			9	17		6	15
	H24年6月	7			4	6		4	8
	H24年7月	10			9	16		3	12
	H24年8月	7			7	10		2	9
	H24年9月	6	1		2	2		3	6
	H24年10月	12	3		12	26		2	17
	H24年11月	5			5	9		1	6
H24年12月	12			6	7		3	9	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自社製品の品質に関する分析に利用している。</li> <li>・自社の製品の表面状態の分析に利用している。</li> </ul>								
補助事業概要の広報資料	<a href="http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf">http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-053koho.pdf</a>								
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・広告掲載:「やまぐちの労働」平成24年8月号(山口県労働協会)</li> <li>・広告掲載:「日刊工業新聞」平成24年9月21日(日刊工業新聞社)</li> </ul>								
事業者 HP	<a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp">http://www.iti-yamaguchi.or.jp</a> <a href="http://www.iti-yamaguchi.or.jp/docs/2012021500023/">http://www.iti-yamaguchi.or.jp/docs/2012021500023/</a>								